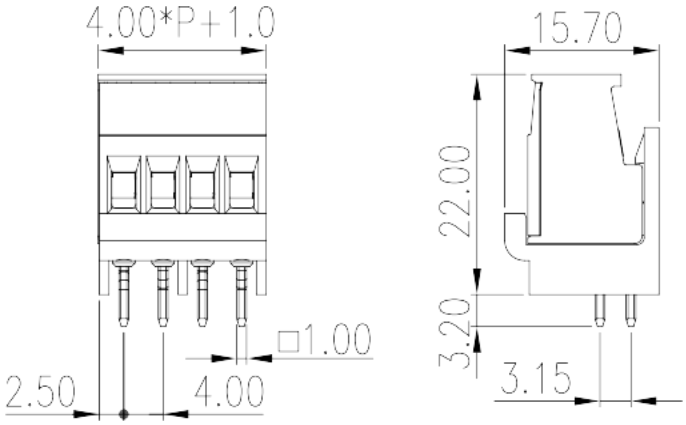
0162-A1XX

PCB 단자대 > PCB 커넥터-플러그

다운로드 데이트:2026-11-17





제품소개

Pitch : 4.00 mm, 300V, 10A

일반정보

일반정보	PCB Terminal Blocks, Screw Connection
카테고리	PCB Terminal Blocks
핀간격 (mm)	4.00
색상	Black (default)
커넥션방식	Screw Connection
락킹타입	With lock flange
솔더링 방식	Wave Soldering
길이 (mm)	4.00*(P-1)+5.0
너비 (mm)	15.7
높이 (mm)	22.0
핀 치수(두께x너비) (mm)	1x1
PCB 홀 직경 (mm)	1.5
폴수(핀수)	02P~24P
단수	Single level

원자재 정보

절연자재	PA
절연자재 그룹	I

전화 : +886-2-8069-9000 / 이메일: service@dinkle.com
© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED

UL 94에 따른 난연등급	V0
절연저항	≥500MΩ at DC 500V
전도체 원자재	COPPER ALLOY
도체표면 도금처리	Tin PLATED

커넥션정보-IEC

정격전압(V)	320
정격전류(A)	17.5
정격전압 (II/2)(V)	400
정격전압 (III/2)(V)	320
정격전압 (III/3)(V)	250
정격충격전압 (II/2)(KV)	4
정격충격전압 (III/2)(KV)	4
정격충격전압 (III/3)(KV)	4
최소 단선 사이즈 (mm^2)	0.2
최대 단선 사이즈 (mm^2)	2.5
최소 연선 사이즈 (mm^2)	0.2
최대 연선 사이즈 (mm^2)	2.5
최소 연선 사이즈, 페룰 있음, 플라스틱 슬리브 없음 (mm^2)	0.25
최대 연선 사이즈, 페룰 있음, 플라스틱 슬리브 없음 (mm^2)	2.5
최소 연선 사이즈, 페룰 있음, 플라스틱 슬리브 있음 (mm^2)	0.25
최대 연선 사이즈, 페룰 있음, 플라스틱 슬리브 있음 (mm^2)	1.5
스크류 스레드	M2.5
일자 스크류드라이버사이즈 (Blade thickness x Width)(mm)	0.5*3
Philips스크류드라이버사이즈	0.5*3
정격 조임 토크 (N.m)	0.45
피복 길이	6~7

커넥션 데이타-UL

정격전압(UL/CUL Group B)(V)	300
정격전류(UL/CUL Group B)(A)	10
정격전압(UL/CUL Group D)(V)	300

전화 : +886-2-8069-9000 / 이메일: service@dinkle.com
© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED

정격전류(UL/CUL Group D)(A)	10
UL/CUL 규격에 따른 최소단선 AWG	24
UL/CUL 규격에 따른 최대단선 AWG	14
UL/CUL 규격에 따른 최소연선 AWG	24
UL/CUL 규격에 따른 최대연선 AWG	14

사용환경&안전

손뒷면 보호 (YES or NO)	YES
손가락 보호 (YES or NO)	YES
최고 동작온도	120
최저 동작온도	-40

UL인증

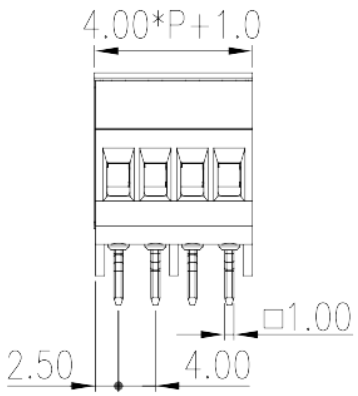
정격전선(Group B)(AWG)	24~14
정격전압 (Group B)(V)	300
정격전류 (Group B)(A)	10
정격전선(Group D)(AWG)	24~14
정격전압 (Group D)(V)	300
정격전류(Group D)(A)	10

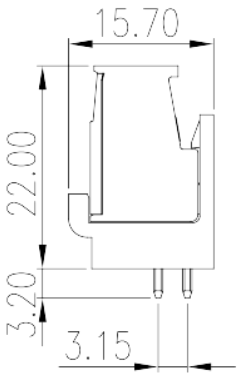
CUL인증

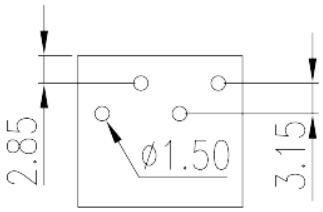
정격전선 (Group B)(AWG)	24~14
정격전압 (Group B)(V)	300
정격전류 (Group B)(A)	10
정격전선(Group D)(AWG)	24~14
정격전압 (Group D)(V)	300
정격전류(Group D)(A)	10

치수 도면

전화 : +886-2-8069-9000 / 이메일: service@dinkle.com
© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED







인증

전화 : +886-2-8069-9000 / 이메일: service@dinkle.com
© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED